

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Michal Koblížek

Oponent diplomové práce: Ing. Vendula Blažková

Název práce: Hotel

Tématem závěrečné práce byl návrh novostavby hotelu. Objekt je navržen obdélníkového tvaru jako čtyřpodlažní nepodsklepená budova s plochou jednoplášťovou střechou. Konstrukce je navržena jako zděný stěnový systém s prefabrikovanou panelovou stropní konstrukcí. Svislé konstrukce jsou navrženy z keramických tvárnic.

Navržené dispoziční řešení je funkční a účelné pro daný typ využití. Student dobře využil zastavěnou plochu objektu a jednotlivé funkční části na sebe vhodně navazují.

Navržené konstrukční řešení je pro navrhovaný objekt realizovatelné po doplnění případně úpravě níže specifikovaných nejasností a nepřesností.

Grafická úprava práce je až na drobnosti v souladu s platnými ČSN. Předložená dokumentace je přehledná.

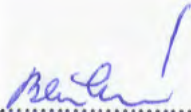
Předložená projektová dokumentace vykazuje následující drobné chyby a nejasnosti:

- 1) Koordinační situace – Objasněte řešení drenážního potrubí ve veřejném chodníku na sousedním pozemku. Za jakých podmínek je toto řešení ve vztahu ke stavebnímu řízení možné.
- 2) Půdorys 1.NP – Objasněte řešení vstupu do haly a lobby baru z exteriéru ve vztahu k energetické náročnosti.
- 3) Řez A-A – Objasněte funkčnost drenážního systému v návaznosti na skalnatou horninu.
- 4) Jaká bude čistá průchozí šířka u posuvných dveří na WC při uvážení kování v podobě svislého madla.
- 5) Objasněte rozdíl v zakreslení dveří z místnosti 103 do 110 a z místnosti 103 do 104.
- 6) Kudy jsou vedeny svislé páteřní rozvody pro místnosti 422, 322.

Uvedené připomínky jsou pouze formálního charakteru a vzhledem k velkému rozsahu práce se dají označit za minimální. Práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 20.1.2017



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4